

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number:

75556-1511

Status:

Active

Overview:

EXTreme PowerMass™

Description:

EXTreme PowerMass™ 0.13mm Pitch, 150A Module, 1 Circuit, Right Angle Plug, Short Blade Type, Tail Length 3.81mm, Lead-Free, No Pegs

Documents:

3D Model

Drawing (PDF)

RoHS Certificate of Compliance (PDF)

Agency Certification

CSA

UL

LR19980

E29179

General

Product Family

Series

Application

Comments

Overview

Product Name

UPC

PCB Headers

75556

Board-to-Board, Power

150A Module Tin Tails

EXTreme PowerMass™

EXTreme PowerMass™

800756930596

Physical

(p)ower-(s)ignal Configuration

Breakaway

Circuits (Loaded)

Circuits (maximum)

Durability (mating cycles max)

First Mate / Last Break

Flammability

Glow-Wire Compliant

Guide to Mating Part

Keying to Mating Part

Lock to Mating Part

Material - Metal

Material - Plating Mating

Material - Plating Termination

Number of Rows

Orientation

PC Tail Length

PCB Locator

PCB Retention

PCB Thickness - Recommended

Packaging Type

Pitch - Mating Interface

Pitch - Termination Interface

Plating min - Mating

Plating min - Termination

Polarized to Mating Part

Polarized to PCB

Shrouded

Stackable

Surface Mount Compatible (SMC)

Temperature Range - Operating

Termination Interface: Style

1p - 0s

No

1

1

50

No

94V-0

No

No

None

No

Copper-Nickel-Silicon

Gold

Tin

1

Right Angle

3.81mm

Yes

None

2.40mm

Tray

N/A

1.60mm

0.762µm

2.540µm

No

Yes

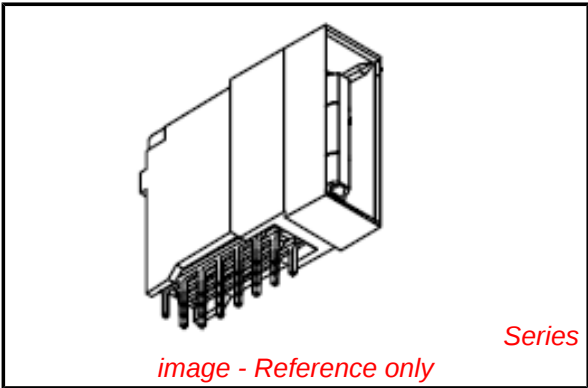
Closed Ends

No

Yes

-40°C to +105°C

Through Hole



EU RoHS

ELV and RoHS

Compliant

REACH SVHC

Not Reviewed

Low-Halogen Status

Not Reviewed

China RoHS



Need more information on product environmental compliance?

Email productcompliance@molex.com

For a multiple part number RoHS Certificate of Compliance, [click here](#)

Please visit the [Contact Us](#) section for any non-product compliance questions.

Search Parts in this Series

75556Series

Mates With

75545-5000 EXTreme PowerMass™

Receptacle, 75545-5001 EXTreme

PowerMass™ Receptacle

Electrical

Current - Maximum per Contact	150A
Voltage - Maximum	600V

Material Info

Reference - Drawing Numbers

Sales Drawing	SD-75556-100
---------------	--------------

This document was generated on 06/06/2013

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Данный компонент на территории Российской Федерации

Вы можете приобрести в компании MosChip.

Для оперативного оформления запроса Вам необходимо перейти по данной ссылке:

<http://moschip.ru/get-element>

Вы можете разместить у нас заказ для любого Вашего проекта, будь то серийное производство или разработка единичного прибора.

В нашем ассортименте представлены ведущие мировые производители активных и пассивных электронных компонентов.

Нашей специализацией является поставка электронной компонентной базы двойного назначения, продукции таких производителей как XILINX, Intel (ex.ALTERA), Vicor, Microchip, Texas Instruments, Analog Devices, Mini-Circuits, Amphenol, Glenair.

Сотрудничество с глобальными дистрибьюторами электронных компонентов, предоставляет возможность заказывать и получать с международных складов практически любой перечень компонентов в оптимальные для Вас сроки.

На всех этапах разработки и производства наши партнеры могут получить квалифицированную поддержку опытных инженеров.

Система менеджмента качества компании отвечает требованиям в соответствии с ГОСТ Р ИСО 9001, ГОСТ РВ 0015-002 и ЭС РД 009

Офис по работе с юридическими лицами:

105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107, 1118, ДЦ «Щербаковский»

Телефон: +7 495 668-12-70 (многоканальный)

Факс: +7 495 668-12-70 (доб.304)

E-mail: info@moschip.ru

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru_4

moschip.ru_6

moschip.ru_9